

Snabbtorkande avjämningsmassa

PCI Periplan® CF 35

för golvvävning och förstävning av träbjälklag

PCI[®]
Für Bau-Profis



Användningsområde

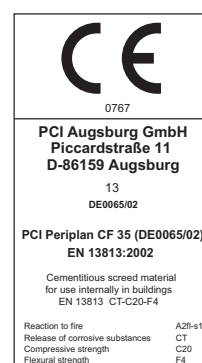
- Inomhus i torra och våta utrymmen.
- Till förstävning av träbjälklag bestående av bjälkar med spånskivor eller golv av råspont.
- Förstävning av träbjälklag i våta och torra utrymmen i kombination med armeringsnät av stål eller likvärdigt. I våta utrymmen skall spacket skyddas med tätskikt, PCI VG 2001 eller PCI VG 2014.
- Förstävning av träbjälklag i torra utrymmen, i kombination med PCI Armeringsmatta GFM.
- Fallspackling i våta utrymmen.
- Värmegolv; inspackling av elslingor eller vattenburen golvvärme.



PCI Periplan CF 35 - en snabbtorkande avjämningsmassa för handspackling eller pumpning inomhus.

Produktegenskaper

- Tjocklek 2 - 35 mm.
- Pump- eller handspackling.
- Tätskicksbar efter 1 dygn.
- Mattläggningsbar efter 3 dygn.
- Gångbar efter ca 3 tim.
- Låg emission GEV-EMICODE EC1



Användarmässiga och tekniska data

Materialtekniska data

Materialbas	Specialcement, tillsatsmedel, kvartssand
Färg	Grå
Märkning	
- Transport av farligt gods på väg, järnväg och inre vattenvägar	ej farligt
- Lagstiftning om hälsovådliga ämnen	irriterande, innehåller cement
För mer information se avsnittet "Säkerhetsinformation"	
Lagringstid	minst 12 månader
Förvaring	svalt och torrt, ingen permanent förvaring i över + 30 °C
Förpackning Art.nr. / EAN-nr.	20 kg slitstark papperssäck med PE-folie 50368817 / 5707516051179

Användningstekniska data

Materialåtgång torrt pulver	1,6 kg/m ² och mm tjocklek
Materialåtgång blandad massa	1,9 kg/ m ² och mm tjocklek
Densitet	> 1,9 kg/lit
Tjocklekar	2 - 35 mm
Vattenbehov vid flytspackling:	4,4 - 4,6 lit/säck (19 - 20 %)
Vattenbehov vid fallspackling:	4,0 - 4,2 lit/säck
Vilotid i hinken	ca 5 min
Arbetstemperatur	+ 10 °C till + 25 °C
Potlife	ca 30 min *)
Gångbar efter	ca 3 tim *)
Mattläggningsbar	efter 3 dygn *)

*) Vid + 23 °C och 50 % RF. Lägre temperatur förlänger och högre förkortar tiderna.

Förbehandling av underlag

- Underlaget skall vara rent och fritt från damm, fett etc. som kan äventyra vidhäftningen. Primning av underlaget sker med PCI Gisogrund, PCI Gisogrund 404 eller PCI Gisogrund Rapid. Se respektive produktblad för arbetsbeskrivning. Kraftig sugande underlag primas två gånger.

Applicering av PCI Periplan CF 35

- Underlag**

Underliggande golvkonstruktion skall vara stabil och anpassad för att klara den last som beläggning utgör. Underlaget kan vara betong, lättbetong, träbjälklag med golvspånskivor 22 mm tjocka på bjälkar med max 600 mm avstånd eller stabilt reglade brädgolv samt befintliga keramiska plattor eller stenplattor. Rums- och underlagstemperatur min. + 10 °C och max. + 25 °C.
- Träbjälklag**

Träbjälklag i våtrummen skall beläggas med armeringsnät av stål eller likvärdigt efter primning.
- Armeringsnätet fästs mot underlaget med t.ex. häftklammer eller smältlim. Konstruktionen lämpar sig till både torra och våta utrymmen och i kombination med värmekablar. I våta utrymmen skall PCI Våtrumssystem VG 2001 eller VG 2014 appliceras ovanpå spacklet. På träbjälklag med spånskivor eller brädgolv i torra utrymmen kan armeringen utföras med PCI Armeringsmatta GFM.
- Blandning**
 - Blanda 20 kg PCI Periplan CF 35 med 4,4 - 4,6 liter rent och kallt vatten vid flytspackling och 4,0-4,2 liter vid fallspackling.
 - Blandning skall ske med en kraftig vispmaskin. För bästa resultat blandas 3 - 4 säckar i en för ändamålet avsedd spackeltunna.
 - Blanda i 3 - 4 min till en klumpfri massa. Låt massan stå och mogna i 3-5 min och rör sedan om igen. Vattenmängden får inte överskridas, då för mycket vatten försämrar hållfastheten.
- Utläggning handspackel**

Lägsta underlagstemperatur är + 10 °C.

 - Applicera avjämningsmassan snarast efter blandning.
 - Häll ut spackelmassan i våder som sedan kmmas samman med en tandspackel.

Applicering av PCI Periplan CF 35

3 Vid planspackling och vid armering med PCI Armeringsmatta GFM skall massan luftas med en piggröler för bästa resultat.

4 Vid spackling av fall i våtutrymmen; när spacklet har börjat härda och är gångbart efter ca 1 timma, så kan fallet skrapas/ finjustera mot golvbrunnen.

5 Skydda det utlagda spacklet mot för hastig uttorkning. Vid låg luftfuktighet, hög rumstemperatur, direkt solstrålning eller drag skall ytan skyddstäckas.

Stäng av radiatorer och golvvärme om dessa ger för hög temperatur.

■ Maskinell Pumpning

PCI Periplan CF 35 kan även appliceras med avsedd spackelpump.

Pumpen skall både blanda och

pumpa avjämningsmassan.

Vattenmängden ställs in på pumpen, så den ger en konsistens på avjämningsmassan, vilket erhålls med ovan angiven vattenmängd.

Flytprov skall utföras av blandad

massa för kontroll, så inte vattnet överdoserats. Använd en cylinder med Ø 50 mm och höjd 45 mm. Det blandade materialet skall flyta ut 200 mm i Ø.

Skydda det utlagda spacklet mot för hastig uttorkning. Vid låg luftfuktighet, hög rumstemperatur, direkt solstrålning eller drag skall ytan skyddstäckas.

Observera

■ När beläggning kan ske med tätskikt, matta eller trä- och laminatgolv beror på betongbjälklagets fuktninnehåll, följ rekommendationerna för uttorkning i AMA Hus.

■ Rengör verktygen omgående i vatten.
■ Avjämningsmassa som börjat styvna i hinken får inte blandas med ytterligare vatten eller pulver.

■ Vid högre temperaturer förkortas arbetstiden.
■ Vid lägre temperaturer (dock lägst + 10 °C) förlängs torktiden.

Prestandadeklaration

Prestandadeklarationer, enligt Byggproduktdirektivet kan laddas ner på PCI:s hemsida, www.pci-augsburg.eu/dop.

Information för säker användning

PCI Periplan CF 35 innehåller cement. Cement reagerar alkaliskt med fuktighet eller blandningsvatten. Undvik inandning av damm vid blandning. Skydda ögon

och hud vid användning. Vid stänk i ögonen, skölj grundligt med vatten och kontakta läkare. Tvätta med tvål och vatten om materialet kommit på huden.

Förvaras utom räckhåll för barn. För mer information, se säkerhetsdatablad. Låga kromhalter i enlighet med TRGS 613.

Ytterligare information

Du är välkommen att kontakta oss med dina frågor, så hjälper vi dig att välja rätt PCI produkter och lösningar för ditt projekt.

Kontakta oss gärna via telefon eller mail. Reservation för ändringar och tryckfel.



Master Builders Solutions Sverige AB

PCI Sverige
Arkipelagen
Stora Ävägen 21
436 34 Askim, Sweden
Tel: (0) 8-12213612
pci-sverige@pci-group.eu

Eftersom förhållandena på arbetsplatsen kan variera kraftigt, liksom användningsområdet för våra produkter, så ges endast allmänna användningsriktlinjer i detta datablad. Informationen baserar sig på vår nuvarande kunskap och erfarenhet. Kunden befrias inte från ansvaret att utföra noggranna lämplighetstester samt själv kontrollera att produkten passar för det tänkta användningsområdet. Kunden är skyldig att kontakta teknisk support vid användningsområden som inte uttryckligen beskrivs i detta datablad under

rubriken "Användningsområde". Att använda produkten utanför de användningsområden som beskrivs i databladet utan att kontakta PCI kan medföra skador, vilka kunden helt och hållet bär ansvaret för. Skadeståndsskyldighet vid ofullständighet eller felaktiga detaljer i våra datablad accepteras endast i händelse av uppsåt eller grov oaktsamhet, utan hinder av skyldigheter på grund av produktansvarslagen. Alla transaktioner måste följa våra villkor för försäljning och leverans.